



САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.И.БАВИЛОВА

ООО «ЦЕНТР СОЦИАЛЬНЫХ АГРОИННОВАЦИЙ СГАУ»



ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ
ИССЛЕДОВАНИЯ В ВЫСШЕЙ
АГРАРНОЙ ШКОЛЕ

Выпуск I



САРАТОВ 2014

УДК 00: 631: 8:338:

ББК 20:60

Ф 94

Фундаментальные и прикладные исследования в высшей аграрной школе: сборник научных статей. Выпуск 1 /Под ред. Г.Н.Камышовой, М.В.Муравьевой – Саратов: ООО «ЦеСАин», 2014– 86 с.

ISBN 978-5-906689-05-4

УДК 00: 631: 8:338:

ББК 20:60

Материалы изданы в авторской редакции

ISBN 978-5-906689-05-4



9 785906 689054

©Коллектив авторов, 2014

©ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ», 2014



СЕКЦИЯ «ЛИНГВИСТИКА И ПЕДАГОГИКА В ВЫСШЕЙ АГРАРНОЙ ШКОЛЕ» 3

Верстакова О.Б. Ячменева Е.В. Особенности перевода с учетом национального аспекта	3
Афанасьева Е.Г. Садовникова Е.В. Некоторые аспекты, способствующие мотивации к изучению иностранных языков у студентов неязыковых вузов.....	5
Ломовская Н.Н. Грамматика и преподавание иностранных языков.....	6
Смирнова Т.В. Беляченко Ю.А. Особенности перевода текстов по генетике..	7
Калиниченко Э.Б. Бормосова Н.Е. Мультимедийное практическое занятие, на примере дисциплины - иностранный язык	9
Князева С. Е. Лажауникас Ю.В. Технология модульно-рейтингового обучения как средство формирования познавательной активности студентов	10
Мизюрова Э. Ю. Формирование межкультурной компетенции студентов в процессе обучения иностранному языку в аграрном вузе	12
Рокитянская К.А. Мурахтанова Л.И. Современные интенсивные методы обучения иностранным языкам.....	15
Ячменева Е.В. Особенности обучения профессионально-ориентированному английскому языку преподавателей неязыковых кафедр вуза.....	17
Каневская И.Ю. Бось В.Ю. Проблемы воспитания студентов и пути их решения сегодня	21

СЕКЦИЯ «ТОЧНЫЕ НАУКИ В ВЫСШЕЙ АГРАРНОЙ ШКОЛЕ» 25

Камышова Г.Н. Терехова Н.Н. Рамки квалификаций и особенности проектирования программ естественно – научных дисциплин для бакалавров	25
Лажауникас Ю.В. Князева С.Е. Дидактические принципы формирования технического мышления студентов вузов.....	27
Каневская И.Ю. Иоанно А.Д. Модель анализа качественных и количественных оценок в процессе обучения студентов высшей школы.....	29
Лажауникас Ю.В. Кочегарова О.С. Методика проведения статистической обработки экспериментальных данных с использованием табличного процессора EXCEL.....	33
Уейская Н.Б. Бось В.Ю. Упрощенная методика интегрирования дифференциальных уравнений первого порядка	36
Холуденева О.Ю. Мавзовин В.С. Особенности использования мультимедийных технологий в процессе преподавания математики.....	38
Корсак В.В. Насыров Н.Н. Холуденева О.Ю. Прогнозирование конъюнктуры цен на продукцию орошаемого растениеводства средствами фрактального анализа	41
Муравьева М.В. Индексный метод в оценке управления социальной инфраструктурой сельских территорий	44

СЕКЦИЯ «ЭКОНОМИКА АПК В ВЫСШЕЙ АГРАРНОЙ ШКОЛЕ»	47
Мавзюнин В.С., Матвишенина О.А. Экономическая эффективность применения некорневой обработки растений огурца растворами селеносодержащих веществ при малообъемной технологии выращивания	47
Бутырин В.В., Навин А.В. Методологические подходы к дифференцированной оценке эффективности сельскохозяйственного производства	49
Иргинский Н.Ю., Панфилов А.В., Андреев П.В., Власова О.В. Некоторые аспекты формирования логистических центров	54
Кубанкин А. Современная система налогообложения в крестьянских (фермерских) хозяйствах	57
Осипова Н.Н. Экономические методы управления агропродовольственными рынками с учетом рисков в условиях работы в ВТО	61
Новиков В.Т. Инновационные подходы формирования «бережливого производства» работы предприятий среднего и малого агробизнеса	68
Мечетная И.А., Сусоров Я.Б. Прикладные исследования социальной инфраструктуры села в приложении к правилам ВТО	71

СЕКЦИЯ «ТЕХНИЧЕСКИЕ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ИННОВАЦИИ В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ»

73

Орлов Ф.П. Анализ работы электрооборудования в различных климатических условиях	73
Николайченко Н.В., Лиховцова Е.А. Продуктивность расторопши пятнистой в зависимости от основных элементов технологии выращивания в Левобережья Саратовской области	799



Научное издание

**ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ
ИССЛЕДОВАНИЯ В ВЫСШЕЙ
АГРАРНОЙ ШКОЛЕ**

Сборник статей

Подписано в печать 12.07.2014. Формат 60×84/16.
Усл.печ.л. 4,79. Тираж 100 экз. Заказ № 020/2014.

ООО «ЦЕСАИН»

Адрес: 410012, г. Саратов, ул. Театральная площадь., 1, к. 106.
Тел.: 8-906-300-69-40